

INSTALLATIONSINFORMATIONEN

BITTE VOR DER INSTALLATION LESEN



LED201/200-Serie

OPTISCHES SIGNALISIERUNGSGERÄT



- EN Translations & Documentation, scan QR Code
- FR Traductions & Documentation, scannez le QR Code
- DE Übersetzungen & Dokumentation, QR-Code scannen
- IT Traduzioni & Documentazione, scansionare il Codice QR
- ES Traducciones y documentación, escanear código QR

ZULASSUNGEN UND KONFORMITÄTEN



Allgemeine Installationshinweise

- Die Installation muss von einem qualifizierten Elektriker in Übereinstimmung mit den aktuellen Normen und Vorschriften durchgeführt werden.
- Vor der Installation und vor Wartungsarbeiten sicherstellen, dass die Spannungszufuhr unterbrochen ist, um die Gefahr eines Stromschlags zu verhindern.
- Während der Installation muss das Umfeld trocken sein. Feuchte oder nasse Bedingungen müssen vermieden werden.
- Die Linse des Produkts besteht aus Polycarbonat-Kunststoff. Sie darf nicht mit Erdöl-basierten Reinigungsmitteln gereinigt werden.
- Bei allen Installationen muss die Signalleuchte so montiert werden, dass sich die Linse oberhalb der Basis befindet. Alle anderen Montagepositionen beeinträchtigen die Schutzart der Signalleuchte.
- Die Signalleuchte sollte nicht in Bereichen montiert werden, wo sie übermäßigen Vibrationen ausgesetzt ist.

Installationsanweisungen

Die Linse vorsichtig fest eine ganze Umdrehung im Uhrzeigersinn drehen, um sie von der Basis zu entfernen.

Die 3 x Nr. 4 Schrauben aus der Leiterplatte entfernen, mit denen sie an den Laschen in der Basis befestigt ist.

Die Basis und die Montagedichtung (mitgeliefert) auf der gewünschten Oberfläche mit 2 x M4 Schrauben (nicht mitgeliefert) befestigen.

Das Stromkabel durch die Öffnung in der Basis führen und die erforderlichen Anschlüsse auf der Klemmleiste (4 Klemmen) auf der Leiterplatte herstellen. Nachdem die Anschlüsse hergestellt wurden, das LED-Array wieder auf die Laschen in der Basis aufsetzen und mit den 3 zuvor entfernten Nr. 4 Schrauben befestigen.

Der gewünschte Signalmodus muss nun mit Hilfe des 2-poligen DIP-Schalters auf der Leiterplatte festgelegt werden. Bitte die Schalterstellungen der nachstehenden Abbildung entnehmen:

Bitte beachten, dass das Produkt werksseitig auf Blinkmodus eingestellt wird.



Die Linse wieder auf die Basis aufsetzen und dabei sicherstellen, dass sich der O-Ring in der richtigen Position befindet.

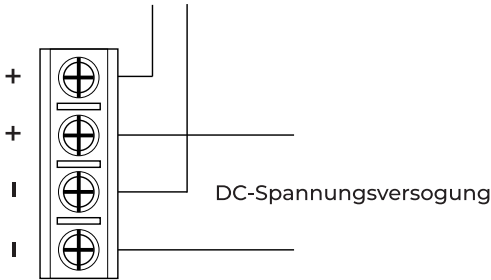
Die Linse eine volle Umdrehung im Uhrzeigersinn drehen, um sie zu verriegeln.

Einzelheiten Verkabelung

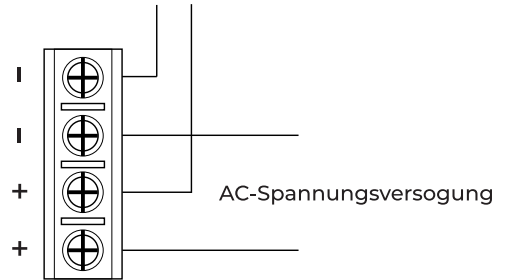
- Der maximale Querschnitt der Litze beträgt $2,5 \text{ mm}^2$ (14 – 22 AWG), wobei 4 mm abisoliert sind.
- **HINWEIS:** Die 201/200-Serie kann mithilfe der Loop-in/Loop-out-Klemmen auf der Leiterplatte in Daisy-Chain-Anwendungen verwendet werden, doch darf der Querschnitt des verwendeten Kabels nicht größer als $2,5 \text{ mm}^2$ sein. Wenn die Signalleuchten in einer Daisy-Chain benutzt werden, muss die Öffnung in der Basis für die zusätzlichen Kabel vergrößert werden.

Schaltplan

Zum nächsten Signalleuchte (falls erforderlich) Zum nächsten Signalleuchte (falls erforderlich)



Schaltplan 1 (DC)



Schaltplan 2 (AC)

Moflash Signalling Limited übernimmt keinerlei Haftung für jedwede Folgen, die sich aus der Nutzung dieses Dokuments ergeben. Alle technischen Spezifikationen und Produkte, auf die sich in diesem Dokument bezogen wird, können bedingt durch kontinuierliche Verbesserungs- und Produktentwicklungsstrategien ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle dB(A)-Werte sind von den Umgebungsbedingungen abhängig. Die Einheiten werden gemäß der Standardverkaufsbedingungen von Moflash verkauft, die auf Anfrage erhältlich sind. Zusätzliche Ressourcen, einschließlich Übersetzungen der Installationsanweisungen, Zertifikate und Konformitätserklärungen, befinden sich auf der Website www.moflash.co.uk.